



COMUNE DI PADOVA

AREA LL.PP.

**SETTORE VERDE, PARCHI E
AGRICOLTURA URBANA**

**ACCORDO QUADRO
PER SERVIZI DI MANUTENZIONE
DEGLI IMPIANTI DI IRRIGAZIONE
DEI GIARDINI E DELLE AREE VERDI DI PADOVA**

N° Progetto Data		Elaborato 6 CRONOPROGRAMMA	
PROGETTISTI Chiara Vallerani Antonello Marcato Sandro Pigozzo	R.U.P. Dott. Agr. Ciro Degl'Innocenti	CAPO SETTORE Dott. Agr. Ciro Degl'Innocenti	

CRONOPROGRAMMA DELLE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE

Il servizio consiste nella cura e manutenzione degli impianti di irrigazione nelle aree verdi del territorio comunale, e può a puro titolo esplicativo articolarsi nelle seguenti macrocategorie di lavorazioni:

- Fornitura materiali
- · Collaudi
- Riparazione di parti e componenti
- Manutenzioni di impianti esistenti
- Manutenzioni di opere accessorie ai manufatti
- Sostituzioni e nuove installazioni di componenti

Per illustrare le esigenze di cura e manutenzione e la conseguente esigenza d'impiego di forza lavoro, si è utilizzato un metodo di rappresentazione grafico, detto diagramma "GANTT". Questo strumento reca, in una tabella a doppia entrata, sulla prima colonna le macrocategorie di lavorazioni da effettuare, e sulla prima riga gli intervalli di tempo.

Il Gantt consente di illustrare le operazioni da eseguire e di riferirle a un preciso periodo dell'anno.

Dal confronto fra le macrocategorie operative e la loro collocazione temporale è possibile evidenziare i periodi in cui si concentrano le operazioni manutentive e di conseguenza i periodi critici in cui si avrà il massimo impiego di manodopera.

L'epoca di massima concentrazione delle operazioni avviene da fine inverno - inizio primavera a fine autunno, a causa del sommarsi di operazioni di collaudo, riparazioni, sostituzioni e riqualificazioni dei numerosi impianti e delle opere accessorie agli stessi.

Tutte le operazioni citate richiedono un consistente numero di ore e sono necessariamente vincolate alle tagioni.

PERTANTO, ALL'ATTO DELLA FORMULAZIONE DELLA PROPRIA OFFERTA, L'OPERATORE ECONOMICO DOVRÀ TENERE IN OPPORTUNA CONSIDERAZIONE LA NECESSITÀ DI ORGANIZZARE LE PROPRIE RISORSE UMANE, ECONOMICHE E STRUMENTALI PER ESEGUIRE CONTEMPORANEAMENTE, IN DETERMINATI PERIODI DELL'ANNO, PIÙ ATTIVITÀ IN UNA PLURALITÀ DI SITI.

L'articolazione temporale riportata nel cronoprogramma potrà subire variazioni e slittamenti in funzione dell'andamento climatico stagionale ovvero di necessità particolari o situazioni di emergenza contingenti.

Le macro operazioni potranno essere a titolo riassuntivo svolte all'interno di parchi e giardini pubblici, nelle rotatorie stradali e nelle aree verdi cittadine e nel loro intorno di competenza.